# *Bennettazhia*

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

***Bennettazhia*** (лат.) — род птерозавров из надсемейства Azhdarchoidea, чьи окаменелые останки найдены в штате Орегон, США.

В 1928 году Чарльз Гилмор дал название новому виду птеранодонов — *Pteranodon oregonensis*. Название основывалось на голотипе MPUC V.126713 — плечевой кости, двух слитых спинных позвонках и отломанном конце некой совместной кости, найденных в нижнемеловых (альбский ярус) пластах формации Хадспет, округ Уилер, штат Орегон, США. Гилмор отметил сходство обнаруженных останков с никтозавром, хотя найденные образцы были крупнее[2].

В 1989 году Кристофер Беннет пришёл к выводу, что остатки могут принадлежать представителю семейства аждархид, а не птеранодону[3]. В связи с этим, советский палеонтолог Лев Несов назвал новый род в составе семейства аждархид: *Bennettazhia*[4]. Название рода составлено из фамилии Беннета и персидского слова *azhdarha*, дракон. Видовое наименование содержит отсылку к месту находки — штату Орегон. В 1994 году Беннет изменил своё мнение, заявив, что птерозавр принадлежал к семейству джунгариптерид[5]. Веллнхофер (1991), Петерс (1997), Келлнер (2003) и Анвин (2003) оставили принадлежность птерозавра к птеродактилям *incertae sedis*.

В 2007 году американский биолог Майкл Хабиб показал результат исследования КТ-сканирования типового образца. Плечевая кость оказалась целой, неразбитой, что является редкостью для останков птерозавров и открыло прекрасные возможности для детального изучения структуры кости. Тонкая костная стенка окружала губчатую ткань, состоящую из трабекул, очень тонких костяных слоёв и распорок, образуя лёгкую, но очень прочную конструкцию. Хабиб сделал вывод, что такие прочные кости позволили бы подняться в воздух даже очень крупному птерозавру. Это же исследование позволило произвести более детальную классификацию. Плечевая кость имеет удлинённый

**† *Bennettazhia***

**Научная классификация**

**промежуточные ранги**

Домен: Эукариоты
Царство: Животные
Подцарство: Эуметазои
Без ранга: Двусторонне-симметричные
Без ранга: Вторичноротые
Тип: Хордовые
Подтип: Позвоночные
Инфратип: Челюстноротые
Надкласс: Четвероногие
Класс: Пресмыкающиеся
Подкласс: Диапсиды
Инфракласс: Архозавроморфы
Клада: *Archosauriformes*
Клада: Архозавры
Клада: † Орнитодиры
Клада: † *Pterosauromorpha*
Отряд: † Птерозавры
Подотряд: † Птеродактили
Клада: † *Ornithocheiroidea*
Надсемейство: † *Azhdarchoidea*
Род: † ***Bennettazhia***

**Международное научное название**

*Bennettazhia* Nessov, 1991

**Единственный вид**

† *Bennettazhia oregonensis*
(Gilmore, 1928)

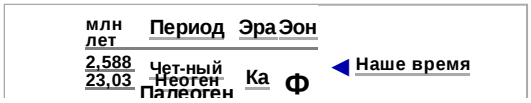
синоним[1]:

- *Pteranodon oregonensis*
  Gilmore, 1928

**Геохронология**

**Альбский век**

113,0—100,5 млн лет



дельтопекторальный гребень, сохранившийся недеформированным. Наличие гребня присуще и джунгариптеридам, и аждархидам, но только последняя группа отличалась тонкой костной стенкой. Хабиб пришёл к выводу, что *Bennetazhia* принадлежит к Azhdarchoidea — надсемейству, включающему семейство аждархид[6]. В 2014 году Брайан Андрес, Джеймс Кларк и Сюй Син подтвердили такое положение рода[7].

Систематика на Викивидах (https://species.wikimedia.org/wiki/Bennettazhia?uselang=ru)

Поиск изображений на Викискладе (https://commons.wikimedia.org/wiki/Special:Search/Bennettazhia)

EOL 10590682
FW 156870

# Примечания


1. †*Bennettazhia* (http://fossilworks.org/bridge.pl?action=taxonInfo&taxon_no=156870) (англ.) информация на сайте Fossilworks. (Проверено 3 июня 2016).
2. *Gilmore C. W.* A new Pterosaurian reptile from the marine Cretaceous of Oregon (англ.) // Proc. U. S. Nat. Mus.. — 1928. — Vol. 73, no. art. 24. — P. 1—5.
3. *Bennett S. C.* Pathologies of the large pterodactyloid pterosaurs *Ornithocheirus* and *Pteranodon* (англ.) // Journal of Vertebrate Palaeontology. — 1989. — Vol. 9, no. 13A.
4. *Несов Л. А.* Гигантские летающие ящеры семейства Azhdarchidae. I. Морфология, систематика // Вестник Ленинградского университета. Серия 7: Геология, география. — 1991. — Т. 2. — С. 14—23.
5. *Bennett S. C.* Taxonomy and systematics of the Late Cretaceous pterosaur *Pteranodon* (Pterosauria, Pterodactyloidea) (англ.) // Occ. Pap. Nat. Hist. Mus. Univ. Kansas. — 1994. — Vol. 169.
6. *Michael Habib.* Structural characteristics of the humerus of *Bennettazhia oregonensis* and their implications for specimen diagnosis and azhdarchoid biomechanics // Flugsaurier: The Wellnhofer pterosaur meeting. — Bavarian State Collection for Palaeontology. — Munich, 2007. — P. 16.
7. *Andres B., Clark J., Xu X.* The Earliest Pterodactyloid and the Origin of the Group (http://www.cell.com/cms/attachment/2013665252/2035345511/mmc4.pdf) : [англ.] // Current Biology. — 2014. — P. 1014. — doi:10.1016/j.cub.2014.03.030 (https://dx.doi.org/10.1016%2Fj.cub.2014.03.030).



Источник — https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=Bennettazhia&oldid=103400737

**Эта страница в последний раз была отредактирована 18 ноября 2019 в 15:20.**

Текст доступен по лицензии Creative Commons Attribution-ShareAlike; в отдельных случаях могут действовать дополнительные условия.
Wikipedia® — зарегистрированный товарный знак некоммерческой организации Wikimedia Foundation, Inc.